IC-VH37CTM
IC-UH37CTM

35ch UHF

簡易業務用携帯型無線機

水に強い。
（JIS7防浸形保証※1）

粉塵に強い。
（JIS5防塵形相当※2）

衝撃に強い。
（アルミダイキャスト製シャーシ採用）

IC-UH37CTM

RoHS指令対応

Dust proof
使用環境を選ばない
最高水準の防水／
防塵性能を実現。
Water proof
JIS5（防塵形）相当※2
工事や建築の現場、工場内など、砂埃や
粉塵が舞う環境下でも、気にせず使える
JIS保護等級5（防塵形）相当を実現。
JIS7（防浸形）保証※1
雨の中の警備、水を扱う作業でも使用
可能なJIS保護等級7（防浸形）保証の
優れた防水性能を達成。
※1 JIS保護等級7防浸形：最下部が水面下1mで
30分間水中に没しても内部に水が入らないもの。
※2 JIS保護等級5防塵形：無線機の所定の動作
および安全性を阻害する塵やほこりの浸入がないもの。
IC-UH37CTM
原寸大
軽量270g
ICOM
WATERPROOF
CH
全体
MONI
全/基
FUNC
電源
個別99

多彩な機能、優れた操作性と高音質で、
業務を強力にサポート。

最高水準の
防水／防塵性能

堅牢ボディ

高音質

エマージェンシーキー
搭載

漢字表示可能
フルドットLCD

3タイプの
呼び出し機能

ハイパワー
5W出力

選べる2種の
リチウムイオン電池

エマージェンシーキーを新搭載

天面にエマージェンシーキー（緊急呼び出しボタン）を搭載。緊急事態発生時に、素早く連絡することができます。

漢字表示も可能なフルドットLCD採用

新たにフルドットLCDを採用し、漢字表示にも対応。視認性を高めることで、スムーズな操作と素早い対応を可能にしています。

漢字表示例

優れた防水／防塵性能と高音質を両立

防水／防塵性能を高めながら、新スピーカーの採用により優れた音質を実現。さらに、内蔵マイク周辺部を改良することで、入力音質も向上しています。

5W出力＆軽量コンパクトボディ

幅56.0×高さ99.2×奥行き30.9mm（BP-246装着時）、約270g（BP-246、アンテナ含む）の軽量コンパクトなボディでありながら、5Wの高出力を実現しています。

堅牢ボディ

外装材にポリカーボネイト樹脂、内部にはアルミダイキャスト製シャーシを用いたモノコック構造により、堅牢ボディを実現しています。

3タイプの呼び出し機能

個別呼び出し、グループ呼び出し、一斉呼び出しの選択が可能。状況に応じて、効率的な連絡ができます。

選べる2種のリチウムイオン電池

ニーズに合わせて選べる2種類のリチウムイオンバッテリーパックを用意。BP-220Nなら5W機でも、約16時間の長時間運用が可能です。

バッテリー別運用時間の目安

	送信出力1W機	送信出力5W機
BP-246（オプション）<7.2V、1700mAh>	約14時間	約9時間
BP-220N（オプション）<7.4V、2800mAh>	約24時間	約16時間

（受信5：送信5：待受け90の運用状態にて）

その他の機能

●コンパンダ機能 ●クローニングによるカスタマイズ機能
●余裕のスピーカー出力（500mW） ●アンサーバック機能
●ポケットビープ®機能 ●Pベル機能 ●CTCSS/ CDCSS機能
●全チャンネル対応（IC-VH37CTM／9ch、IC-UH37CTM／35ch）
●バッテリー残量表示機能 ●LCDバックライト機能 ●セルフチェック機能
●パワーセーブ機能 他

RoHS指令対応

技術基準適合証明取得機種

主な定格

	IC-VH37CTM	IC-UH37CTM
周波数範囲	154MHz帯	460MHz帯
送信出力	5W／1W +20%、−50%（5W/1Wの切替はクローニングで設定）	
受信感度	2μV以下（20dB NQ）	0.35μV以下（12dB SINAD）
スピーカー出力	500mW以上（8Ω負荷、10%歪時）	
電源電圧	BP-220N 7.4V 2800mAh Li-ion電池 BP-246　7.2V 1700mAh Li-ion電池	
消費電流（5W機）	送信時 1.8A（TYP）　受信時 220mA（TYP）　待ち受け時 70mA（TYP）	
使用温度範囲	−20℃〜+60℃	
寸法	幅56mm×高さ99.2mm×奥行き30.9mm（BP-246装着時）	
重量	約270g（アンテナ、BP-246装着時）	

当社他製品との通話互換表

	IC-VH37CTM	IC-UH37CTM
IC-VH35CTM	○	—
IC-UH35CTM	—	○
IC-VH30CTM	○	—
IC-UH30CTM	—	○
IC-VM2005CTM	○	—
IC-UM2005CTM	—	○

グレードアップオプション

ヘルメットタイプ

イヤホン+タイピンマイクタイプ

ヘッドセットタイプ

マイクロホン

HM-139 小型スピーカーマイク
HM-130 防水形スピーカーマイク
EM-80 スピーカーマイク

ベルトクリップ

MB-98 ベルトクリップ（標準型）
MB-86 回転式ベルトクリップ
MB-97 ベルトクリップ（ステンレス製）

バッテリー

BP-220N （7.4V 2800mAh）リチウムイオンバッテリーパック
BP-246 （7.2V 1700mAh）リチウムイオンバッテリーパック
BP-221 緊急用 乾電池ケース（単3形アルカリ乾電池×5本）

イヤホンタイプ

骨伝導タイプ

ハードケース・ショルダーストラップ

LC-164※ **LC-153** ハードケースS（BP-246用）
LC-166※ **LC-154** ハードケースL（BP-220N/BP-221用）

MB-57L ロングショルダーストラップ（LC-153、LC-154、LC-164、LC-166用）
MB-80 ショルダーストラップ（取付金具、ビス付属）

※ケースに入れた状態で充電が可能（BC-161#02使用時）

充電器

BC-157 ACアダプター（BC-121NA用）
OPC-656 DC電源ケーブル（BC-121NA用）
BC-121NA 6連急速充電器（充電器アダプター付属）
BC-161#02 卓上急速充電器（充電器アダプター付属）4台まで連結可能
BC-165 ACアダプター（BC-161#02用）

アンテナ

FA-S73U ヘリカルショートアンテナ（IC-UH37CTM用）

●BP-220N、BP-246、HM-130、FA-S73U以外の別売品については防水性能を保証していません。

アイコム株式会社 〈東証1部、大証1部上場〉 本社 547-0003 大阪市平野区加美南1丁目1-32 www.icom.co.jp 高品質がテーマです。

北海道営業所	003-0806	札幌市白石区菊水6条2丁目2-7	TEL 011-820-3888
仙台営業所	983-0857	仙台市宮城野区東十番丁54-1	TEL 022-298-6211
東京営業所	103-0007	東京都中央区日本橋浜町3丁目42-3	TEL 03-5847-0722
名古屋営業所	468-0066	名古屋市天白区元八事3丁目249	TEL 052-832-2525
大阪営業所	547-0004	大阪市平野区加美鞍作1丁目6-19	TEL 06-6793-0331
広島営業所	733-0842	広島市西区井口3丁目1-1	TEL 082-501-4321
四国営業所	760-0071	高松市藤塚町3丁目19-43	TEL 087-835-3723
九州営業所	815-0032	福岡市南区塩原4丁目5-48	TEL 092-541-0211

2007年10月作成 SSE0512B